安全データシート

作成日　2004年09月29日
改訂日　2014年01月30日

製 品 名：OZONE TEST 300 TESTS MICROQUANT

１．化学品及び会社情報

製品番号　：118759
製　品　名　：Ozone Test Refill pack for 1.18758.0001 300 Tests MicroquantR (R2)
製品和名　：オゾン テスト 1.18758.0001 詰め替え用 300 Tests マイクロクァント (R2)
会　社　名　：メルク株式会社
住　所　：東京都目黒区下目黒1−8−1　アルコタワー
製品取扱部門　：メルクミリポア事業本部
MSDS発行部門　：EQJ部 EHSグループ
電話番号　：03-5434-5267
ＦＡＸ番号　：03-5434-5391
製　造　元　：Merck KGaA

２．危険有害性の要約

GHS 分類
健康に対する有害性
眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性　：　区分2
生殖毒性　：　区分1B

シンボル

注意喚起語　危険

危険有害性情報
H319　強い眼刺激
H360　生殖能または胎児に悪影響のおそれ

注意書き
P201　使用前に取扱説明書を入手すること。
P305+P351　眼に入った場合：水で数分間注意深く洗うこと。
P308+P313　ばく露またはばく露の懸念がある場合は、医師の診断/手当を受けること。
P338　コンタクトレンズを着用していて容易に外せる場合は外すこと。その後も洗浄を続けること。

３．組成及び成分情報

単一物・混合物の区別　：　混合物

化学名又は一般名	含有率	化学式	官報公示整理番号（化審法）	官報公示整理番号（安衛法）	ＣＡＳ番号	ＥＣ番号
ほう酸	59.3%	H_3BO_3	(1)-63	公表	10043-35-3	233-139-2

４．応急措置

吸入した場合：
被害者を直ちに暴露した場所から空気の新鮮な場所に移動させる。

皮膚に付着した場合：
多量の水で洗い流す。
汚染された衣服は直ちに脱ぎ捨てる。

眼に入った場合：

多量の水で瞼を開けたまま、よく洗浄する。
眼科医の診察を受ける。

飲み込んだ場合：
意識がある場合は少量の水を与える。
嘔吐を誘発させる。
不快を生ずる場合は、医師の診察を受ける。

５．火災時の措置

消火剤：
周辺の貯蔵品に適用される消火剤

特有の危険有害性：
不燃性

消火を行う者の保護：
適切な保護具を着用し、安全な場所から消火活動を行う。

６．漏出時の措置

人体に対する注意事項：
粉塵を巻き上げないように注意する。
粉塵を吸い込まないように注意する。

環境に対する注意事項：
下水施設に流してはならない。

回収・中和等：
乾燥した状態で収集し、適切な廃棄処理を行う。

７．取扱い及び保管上の注意

取扱い：
漏れ、あふれ、飛散しないようにし、みだりに粉塵を発生させない。

保管：
容器は気密性を保つ。
常温(15～25℃)で保管する。

８．ばく露防止及び保護措置

ばく露防止措置：
設備対策：
取扱い場所の近くに、緊急時に洗眼、身体洗浄を行う設備を設置する。

衛生対策：
眼、皮膚および衣服に触れないようにする。

その他：
作業終了後は手洗い、洗顔を充分に行い、作業衣等に付着した場合は着替える。
状況に応じ、防塵・防毒マスク、送気マスク、空気呼吸器、保護眼鏡、保護手袋、 保護長靴、不浸透性保護前掛け等を使用する。

９．物理的及び化学的性質

形　　状　：固体
色　：灰色
臭　　い　：無臭
溶 解 性　：水に溶ける。

１０．安定性及び反応性

データなし。

１１．有害性情報

皮膚に付着、目に入った場合：
眼や皮膚をわずかに刺激する。

吸入した場合：
データなし。

吸収された場合：
大量の場合、血圧低下をおこすおそれがある。

飲み込んだ場合：
嘔吐、吐き気をおこす。

その他の有害性：
この他の有害性を否定することはできないが、それらを予測評価するための充分な知見はない。

１２．環境影響情報

水生生物に有毒。
自然水、下水、土壌の汚染を避ける。

１３．廃棄上の注意

残余廃棄物：
関連法規及び市区町村条例等に従い、産業廃棄物として廃棄すること。

容器包装：
空容器には残余物がないようにし、関連法規及び市区町村条例等に従って適切に廃棄すること。

１４．輸送上の注意

安全対策：
運送に際して漏れのないことを確かめ、直射日光を避け、転倒、落下、損傷がないように積み込み、荷崩れの防止を確実に行う。

１５．適用法令

ほう酸

作成日　2004年09月29日
改訂日　2014年01月30日

化学物質排出把握管理促進法(PRTR法)：第1種指定化学物質　政令番号：405

１６．その他の情報

記載内容は現時点で入手できる資料、情報、データにもとづいて作成しておりますが、含有量、物質化学的性質、危険・有害性等に関しては、いかなる保証をなすものではありません。また、注意事項は通常の取扱いを対象にしたものなので、特殊な取扱いの場合には、用途・用法に適した安全対策を実施の上、ご利用下さい